

Cà Mau, ngày 10 tháng 02 năm 2015

QUYẾT ĐỊNH
Phê duyệt nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ năm 2015

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH

Căn cứ Luật Tổ chức Hội đồng nhân dân và Ủy ban nhân dân ngày 26/11/2003;

Căn cứ biên bản họp Hội đồng Khoa học và Công nghệ tỉnh Cà Mau ngày 13/01/2015 về xét chọn nhiệm vụ khoa học và công nghệ năm 2015;

Xét đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Cà Mau tại Tờ trình số 47/TTr-SKHCN ngày 04/02/2015,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ cấp tỉnh được triển khai thực hiện năm 2015 gồm có 13 nhiệm vụ, trong đó: 10 nhiệm vụ khoa học và công nghệ và 03 dự án thuộc Chương trình khoa học và công nghệ cấp tỉnh (*có danh mục kèm theo*).

Điều 2. Giao Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ triển khai thực hiện các nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ đã được phê duyệt theo quy định hiện hành; thường xuyên theo dõi, tổng hợp, báo cáo kết quả thực hiện về UBND tỉnh.

Điều 3. Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh, Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ; thành viên Hội đồng Khoa học và Công nghệ tỉnh; Thủ trưởng các sở, ngành liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Quyết định có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- CT, các PCT UBND tỉnh;
- Sở Tài chính;
- LĐVP UBND tỉnh (H.Hùng);
- Công TTĐT;
- TT Công báo - Tin học;
- CVVX (T);
- Lưu: VT, Ktr24/02.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**



Thân Đức Hưởng



DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH NĂM 2015
(Ban hành kèm theo Quyết định số 227/QĐ-UBND ngày 10/02/2015 của Chủ tịch UBND tỉnh)

Số TT	TT Danh mục	MS danh mục	Tên chương trình, đề tài, dự án	Cơ quan chủ trì/ chủ nhiệm	Mục tiêu nhiệm vụ	Khả năng và địa chỉ áp dụng	Thời gian thực hiện (tháng)	Ghi chú		
			01	02	03	04	05	06	07	08
1	07	03	Đề tài: Khảo sát thực nghiệm và đề xuất giải pháp tối ưu hóa kỹ thuật sửa chữa, gia cường cầu bê tông sử dụng công nghệ TYFO® FIBRWWRAP® ở tỉnh Cà Mau	BQLDA Xây dựng Công trình Giao thông/Ts. Nguyễn Minh Long	<ul style="list-style-type: none"> - Kiểm chứng thực nghiệm hiệu quả sửa chữa, phục hồi và nâng cấp khả năng chịu tải dầm cầu bê tông cốt thép sử dụng kỹ thuật TYFO® FIBRWWRAP®. - Đề xuất giải pháp tối ưu hóa kỹ thuật gia cường này cho các công trình cầu bê tông trên địa bàn tỉnh Cà Mau. - Ứng dụng giải pháp đã đề xuất vào một công trình cầu có quy mô vừa và nhỏ trên địa bàn tỉnh Cà Mau. 	Sở Giao thông vận tải, Sở Xây dựng.	24			
2	20	16	Đề tài: Thí điểm xây dựng bờ kè chống lở kênh Zérô, khóm 9, thị trấn Thới Bình, huyện Thới Bình, tỉnh Cà Mau	Trung tâm Chuyển giao Công nghệ Trường Đại học Bình Dương /PGs-Ts. Nguyễn Xuân Mẫn	Thí điểm sử dụng bao sinh thái chống sạt lở bờ kênh sông rạch nơi có nhiều phương tiện giao thông thủy tạo sóng.	Sở NN&PTNT, Chi cục Thủy lợi Cà Mau	12			
3	22	02	Đề tài: Nghiên cứu tình hình và hiệu quả can thiệp thừa cân - béo phì ở trẻ từ 3 - 5 tuổi tại tỉnh Cà Mau	Sở Y tế/Bs. Huỳnh Quốc Việt, Bs. Lê Ngọc Đinh	<ul style="list-style-type: none"> - Xác định tỷ lệ thừa cân - béo phì ở trẻ 3 - 5 tuổi tại tỉnh Cà Mau. - Tìm hiểu các yếu tố liên quan đến tình trạng thừa cân - béo phì ở trẻ từ 3 - 5 tuổi tại tỉnh Cà Mau. - Đánh giá kết quả truyền thông giáo dục dinh dưỡng phòng chống thừa cân - béo phì trước và sau can thiệp tại tỉnh Cà Mau. 	Sở Y tế và các bệnh viện trong tỉnh	24			

Số TT	Tên Danh mục	MС danh mục	Tên chương trình đề tài, dự án	Cơ quan chủ trì/ chủ nhiệm	Mục tiêu, nhiệm vụ	Khả năng và địa chi áp dụng	Thời gian thực hiện (tháng)	Ghi chú
4	30	08	Đề tài: Xây dựng thương hiệu giống lúa mùa Một bụi lùn và tài nguyên Đục cho tỉnh Cà Mau	Viện Lúa ĐBSCL/Gs-Ts. Nguyễn Thị Lang	Xây dựng thương hiệu giống lúa Một bụi lùn và tài nguyên Đục cho tỉnh Cà Mau.	Trung tâm Giống nông nghiệp và các huyện: Thới Bình, Trần Văn Thới, U Minh	36	
5	32	10	Dự án SXTN: Xây dựng mô hình sản xuất dưa hấu đạt tiêu chuẩn VietGap tại xã Lý Văn Lâm, thành phố Cà Mau	Phòng Kinh tế TP. Cà Mau/Ks. Lê Thị Thùy Linh	<ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng quy trình kỹ thuật và mô hình sản xuất dưa hấu đạt tiêu chuẩn VietGap, diện tích 10ha. - Xây dựng quy trình sơ chế và xử lý dưa sau thu hoạch. - Đào tạo kỹ thuật cơ sở và tập huấn cho nông dân về kỹ thuật sản xuất dưa đạt tiêu chuẩn VietGap. - Xây dựng thương hiệu dưa hấu VietGap tại thành phố Cà Mau, giúp tạo dựng hình ảnh của vùng địa lý sản xuất, đáp ứng nhu cầu tiêu thụ và sự phát triển bền vững về cơ cấu sản xuất nông nghiệp tỉnh Cà Mau. 	Xã Lý Văn Lâm, TP.Cà Mau	36	Dự án thuộc Chương trình: Ứng dụng khoa học và công nghệ phục vụ xây dựng nông thôn mới và tái cơ cấu ngành Nông nghiệp
6	43	21	Dự án SXTN: Chuyển giao công nghệ sản xuất giống tôm càng xanh toàn đực	Trung tâm Thông tin và Ứng dụng KHCN/ Ks. Nguyễn Đình Văn	Tạo ra được nguồn giống tôm càng xanh toàn đực, đạt chất lượng từ sản xuất nhân tạo, kích cỡ đồng đều tại địa phương đáp ứng nhu cầu nuôi tôm càng xanh trên địa bàn tỉnh Cà Mau.	Các huyện trong vùng ngọt tỉnh Cà Mau	24	
7	51	29	Đề tài: Nghiên cứu sự ảnh hưởng của ký sinh trùng Vermiform đến sự phát triển của tôm nuôi ở tỉnh Cà Mau và biện pháp phòng trị bệnh	Phân viện Nghiên cứu Thủy sản Minh Hải/Cn. Tiêu Thanh Tươi	Xác định con đường lây nhiễm của ký sinh trùng Vermiform đến nuôi tôm, tìm mối liên quan (nếu có) giữa ký sinh trùng Vermiform và bệnh EMS, khảo sát sự ảnh hưởng của nó đến các giai đoạn phát triển của tôm và đề xuất một số biện pháp phòng trị bệnh hiệu quả cho tôm nuôi trên địa bàn tỉnh Cà Mau.	Sở NN&PTNT Cà Mau	18	

Số TT	TT Danh mục	Tên chương trình, đề tài, dự án	Cơ quan chủ trì/ chủ nhiệm	Mục tiêu nhiệm vụ	Khả năng và địa chi áp dụng	Thời gian thực hiện (tháng)	Ghi chú
8	53	31 ★ Dự án: Hỗ trợ phát triển thương hiệu Rượu Tân Lộc - Cà Mau	Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Cà Mau/Ks. Trần Thị Hải Lâm	Hỗ trợ phát triển bền vững thương hiệu Rượu Tân Lộc - Cà Mau.	Xã Tân Lộc, huyện Thới Bình	15	
9	62	09 Đề tài: Bảo tồn và phát huy giá trị các di sản văn hóa (vật thể, phi vật thể) ở tỉnh Cà Mau	Trường Cao đẳng Cộng đồng Cà Mau/Ts. Dương Thu Thủy	<ul style="list-style-type: none"> - Trên cơ sở văn hóa tiêu biểu hiện có ở tỉnh Cà Mau cùng các thành tựu đã nghiên cứu về các di sản đó đã và đang tiến hành, nắm rõ thực trạng bảo tồn và phát huy các di sản văn hóa truyền thống tiêu biểu ở tỉnh Cà Mau để xuất các giải pháp bảo tồn và phát huy góp phần vào mục tiêu chung là kế thừa, phát huy các di sản văn hóa truyền thống góp phần xác định giá trị đích thực, ý nghĩa lịch sử, ý nghĩa khoa học, giá trị kinh tế của các di sản văn hóa hiện đang tồn tại trên địa bàn tỉnh Cà Mau. - Tìm hiểu tường tận, cụ thể thực trạng của những di sản ấy hiện tại như thế nào để từ đó tìm ra các giải pháp bảo tồn và phát huy các giá trị văn hóa nhằm mục tiêu giáo dục truyền thống và thu hút khách du lịch đến Cà Mau. - Bước đầu phác thảo công tác bảo tồn và phát huy các giá trị văn hóa đặc sắc của các di sản văn hóa nhằm góp phần khẳng định bản sắc văn hóa đặc đáo của địa phương. 	Sở Văn hóa, Thể thao và Du lịch	24	

Số TT	TT Danh mục	MS danh mục	Tên chương trình/ đề tài, dự án	Cơ quan chủ trì/ chủ nhiệm	Mục tiêu, nhiệm vụ	Khi nào và địa chi áp dụng	Thời gian thực hiện (tháng)	Ghi chú
10	68	01	Chương trình: Ứng dụng khoa học và công nghệ phục vụ xây dựng nông thôn mới và tái cơ cấu ngành Nông nghiệp.	Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Cà Mau	Đẩy mạnh và nâng cao hiệu quả ứng dụng KH&CN phục vụ phát triển ugar, nông, lâm nghiệp tỉnh Cà Mau theo hướng nâng cao giá trị gia tăng, góp phần đẩy nhanh tiến trình xây dựng nông thôn mới và thực hiện tái cơ cấu ngành nông nghiệp của tỉnh.	Sở NN&PTNT	Giai đoạn 2015-2020	
11	69	02	Chương trình sở hữu trí tuệ: Xây dựng bảo hộ và quản lý phát triển cho các sản phẩm đặc thù và đặc sản ở địa phương	Phòng Quản lý Chuyên ngành	Nâng cao giá trị và tính cạnh tranh của các sản phẩm đặc thù và đặc sản địa phương để góp phần phát triển bền vững kinh tế - xã hội; nâng cao chất lượng, khả năng cạnh tranh của sản phẩm trong quá trình phát triển và hội nhập, từ đó định hướng người tiêu dùng sử dụng sản phẩm bảo đảm chất lượng.	Sở Công thương và các địa phương nơi có sản phẩm.	Giai đoạn 2015-2020	Hàng năm, mỗi Chương trình xây dựng và thực hiện từ 1-3 dự án. Với mức kinh phí tổng cộng 6 tỷ đồng/3 Chương trình/năm
12	70	03	Chương trình: Ứng dụng, nhân rộng kết quả nghiên cứu thử nghiệm vào sản xuất và đời sống năm 2015	Đơn vị có chức năng tại địa phương/phù hợp với lĩnh vực chuyên giao công nghệ	<ul style="list-style-type: none"> - Đẩy mạnh ứng dụng các thành tựu về công nghệ sinh học, tuyển chọn, chuyển đổi, nhân rộng các giống cây trồng, vật nuôi, quy trình canh tác phù hợp với điều kiện tự nhiên của từng địa phương trong tỉnh. - Nâng cao năng suất, chất lượng sản phẩm, đồng thời mang lại hiệu quả kinh tế từ mô hình, góp phần ổn định kinh tế - xã hội địa phương. 	Các huyện và thành phố Cà Mau	Giai đoạn 2015-2020	
13	71	01	Đề tài: Ứng dụng công nghệ, vật liệu mới để xây dựng công hộp xuyên đường giao thông nông thôn	Sở Giao thông vận tải	<p>Đảm bảo giao thông nông thôn suốt và an toàn.</p> <p>Đáp ứng được nhu cầu sản xuất của người dân.</p> <p>Nâng cao hiệu quả kinh tế - kỹ thuật, giảm chi phí duy tu sửa chữa.</p>	Phú Tân, Ngọc Hiển, Đầm Dơi, Năm Căn	12	